



连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 插座
端子接触部电镀材料: 锡 (Sn)
导线端子端接区域电镀材料: 锡
工作电压: 250 VAC
壳体内部的端子定位力: 带有

产品特性

产品类型特性

分离式电线类型	绞线
---------	----

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
---------	-------

电气特征

工作电压	250 VAC
------	---------

接触件特性

端子形状和构造	圆形
压线筒类型	Open
端子直径	2.1 mm[.082 in]
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
导线端子端接区域电镀材料	锡
壳体内部的端子定位力	带有
端子基材	黄铜



端子额定电流（最大值）	15 A
-------------	------

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	线缆

机械附件

壳体內的端子定位器类型	锁定枪
-------------	-----

尺寸

兼容的绝缘直径范围	1.8 – 3.3 mm[.071 – .13 in]
线径	.5 – 1 mm²

使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

用于多压接	否
-------	---

包装特性

封装方法	Reel
封装数量	4500

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

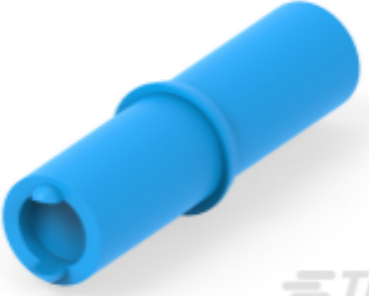
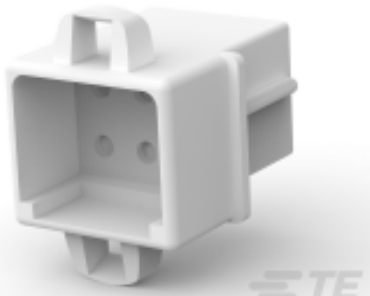
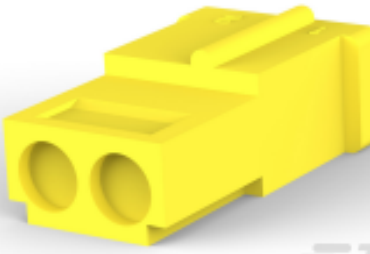
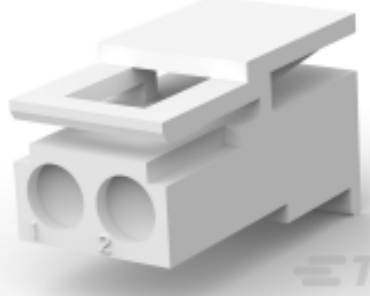
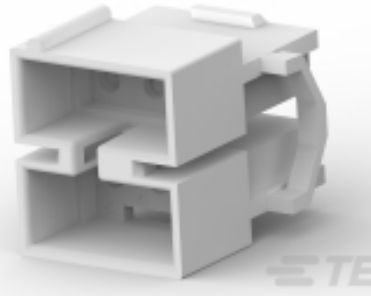
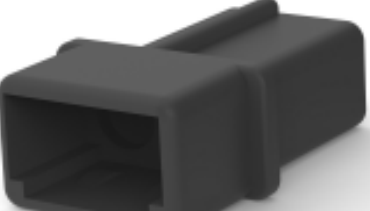
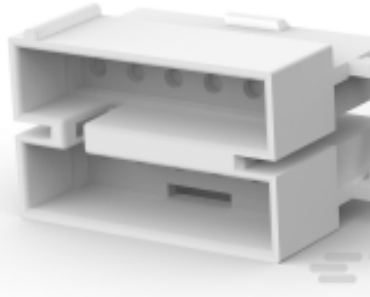
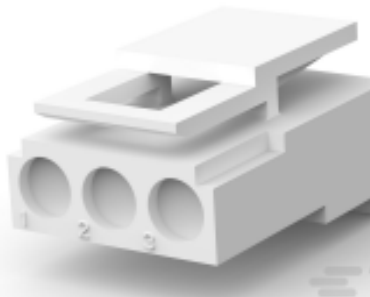
欧盟RoHS指令2011/65/EU	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
焊接工艺能力	Not applicable for solder process capability

产品合规免责声明



此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件

 TE 产品编号 1-480349-6 01P CMNL PLUG HSG F/H BLU	 TE 产品编号 171382-1 MNL PANEL MOUNT PLUG 6P	 TE 产品编号 171267-1 CIRCUIT HSG PLUG	 TE 产品编号 1-480276-0 06P CMNL CAP HSG P/M NATL
 TE 产品编号 1-480283-0 08P CMNL PLUG HSG M/M NATL	 TE 产品编号 1-480318-4 02P CMNL PLUG HSG F/H YELL	 TE 产品编号 1-480720-0 02P CMNL PLUG HSG W/LOK NATL	 TE 产品编号 1-480271-0 06P CMNL CAP HSG M/M NATL
 TE 产品编号 1-480388-0 03P CMNL PLUG HSG F/H BLK	 TE 产品编号 1-480319-9 02P CMNL CAP HSG F/H BLK	 TE 产品编号 1-480288-0 12P CMNL CAP HSG M/M NATL	 TE 产品编号 1-480425-0 04P CMNL PLUG HSG P/M NATL
 TE 产品编号 1-480351-2 01P CMNL CAP HSG RED	 TE 产品编号 1-480393-1 02P CMNL PLUG HSG F/H BLK	 TE 产品编号 1-480721-0 03P CMNL PLUG HSG W/LOK NATL	 TE 产品编号 3-480425-0 04P CMNL PLG HSG, H-TEMP

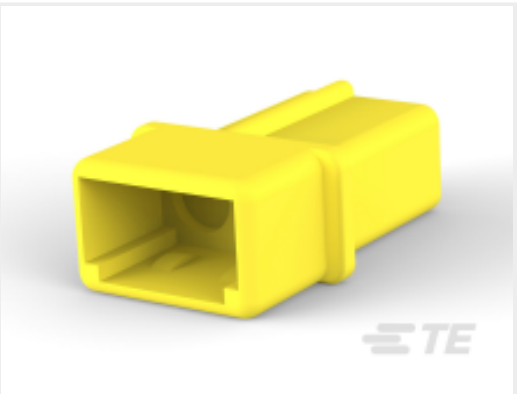




TE 产品编号 465644-1
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号 1-480305-9
03P CMNL CAP HSG F/H BLK

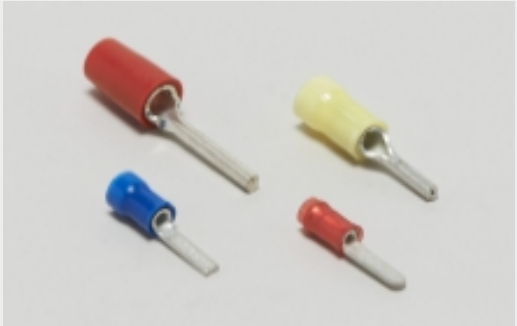


TE 产品编号 1-480319-4
02P CMNL CAP HSG F/H YELL



TE 产品编号 1-480438-0
16P CMNL PLUG HSG M/M NATL

该系列中的其他产品 | 商用 MATE-N-LOK



压接电线插针，公端和插针(2)



标准圆形连接器(2)



电源端子(141)



矩形电源连接器(181)



矩形连接器壳体(118)

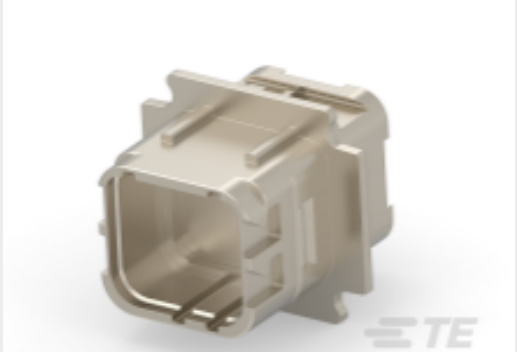


连接器硬件(1)



连接器端子(145)

客户还购买了



TE 产品编号CAT-DMC-MD-26
Rectangular Connector Receptacle
Extenders, Tool-less Assembly



TE 产品编号ZPF000000000148762
DMC-M 99-04 AN (=33537-P0000)



TE 产品编号2180283001
55A0811-18-2



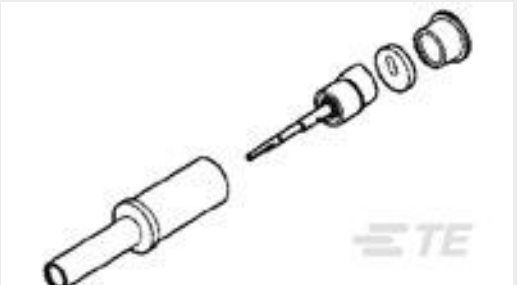
TE 产品编号2180273001
55A0811-18-0



TE 产品编号ZPF000000000200230
724-0001-24



TE 产品编号205162-6
AMPLITE, ASY, PLUG, 109, 1



TE 产品编号1757624-1
SZ 8 COAX PIN, RG142, HEX CRIMP



文档

产品图纸

SOCKET MATE-N-LOK

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_163300-2_J.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_163300-2_J.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_163300-2_J.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_163300-2_AD.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_163300-2_AD.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_163300-2_AD.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

SOFT_SHELL_PIN_AND_SOCKET_CONNECTORS_CATALOG

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本